

ERHEBUNG EINER BETRIEBLICHEN ABWASSEREINLEITUNG für Schlachtbetriebe und fleischverarbeitende Betriebe

1. Name und Anschrift des Indirekteinleiters/Betreibers

Datum:	
Antragsteller:	
Projektersteller:	
Indirekteinleiter / Betreiber:	
Zweck:	
<input type="checkbox"/>	neue Anlage/neue Einleitung
<input type="checkbox"/>	Änderung einer bestehenden Anlage / Einleitung

1.1 Kanalanschluss

	ja	nein
Besteht der Anschluss bereits?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Besteht eine betriebsinterne Trennkanalisation (betriebliches Abwasser/Fäkalien)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Standort des Betriebes

Postleitzahl und Standortgemeinde:	
Straße und Hausnummer:	
Grundstücksnummer(n):	
Katastralgemeinde und Einlagezahl:	

3. Abwasser

3.1 Branche *) zutreffendes bitte ankreuzen

- **Schlachtbetrieb**
- **fleischverarbeitender Betrieb**

3.2 Abwasserrelevante Tätigkeiten

In Ihrem Betrieb werden folgende Tätigkeiten ausgeführt:	ja	nein
Schlachtung von Groß- und Kleinvieh	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verarbeitung der Eigenschlachtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verarbeitung von zugekauften Schlachthälften	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verkauf	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auskochung/Küchenbetrieb	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonstige:		

3.3 Betriebliche Abwässer

3.3.1 Wartestall

Eine Ableitung aus Stallungen wird	ja	nein
in die öffentliche Kanalisation eingeleitet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
in einer dichten Senkgrube gesammelt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.2 Schlachtungen

Es werden max.	(Stk.)	Schweine pro Tag geschlachtet		
Es werden max.	(Stk.)	Kälber pro Tag geschlachtet		
Es werden max.	(Stk.)	Rinder pro Tag geschlachtet		
sonstige Schlachtungen:				
			ja	nein
Eine Stechbluterfassung ist vorhanden			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.3 Be- und Verarbeitung

			ja	nein
In den Schlacht-/Verarbeitungsräumen sind sämtliche Bodeneinläufe mit Siebeinsätzen ausgestattet:			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spaltweite	(mm)	Verschraubung der Siebeinsätze:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine Abkühlung der Wässer der Brühkessel wird durchgeführt:			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.3.1 Be- und Verarbeitung aus Eigenschlachtungen

Es werden max.	(Stk.)	Schweine pro Tag verarbeitet
Es werden max.	(Stk.)	Kälber pro Tag verarbeitet
Es werden max.	(Stk.)	Rinder pro Tag verarbeitet
Sonstige:		

3.3.3.2 Be- und Verarbeitung von zugekauften Schlachthälften

Es werden max.	(Stk.)	Schweine pro Tag zugekauft
Es werden max.	(Stk.)	Kälber pro Tag zugekauft
Es werden max.	(Stk.)	Rinder pro Tag zugekauft
Sonstige:		

3.3.3.3 Selcherei

	ja	nein
Es sind Abwässer einer Selcherei vorhanden:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.4 Kühlwasser

	ja	nein
Eine Ableitung von Kühlwässern in den öffentlichen Kanal wird durchgeführt:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.5 Verkauf

	ja	nein
Eine Abwasserableitung aus den Verkaufsräumen in den öffentlichen Kanal ist gegeben:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.6 Verwendete Reinigungs- und Desinfektionsmittel

<input type="checkbox"/>	Es werden chlorfreie Mittel verwendet.
<input type="checkbox"/>	Es werden chlorhaltige Mittel verwendet.

Verwendete Reinigungsmittel: (Firmenbezeichnung)
--

3.3.7 Niederschlagswässer

Grundstücksfläche gesamt:	(m ²)
davon verbaute Flächen:	(m ²)
Dachflächen gesamt:	(m ²)
befestigte bzw. versiegelte Flächen gesamt:	(m ²)

3.3.7.1 Anlieferungsbereich

Ableitung der Niederschlagswässer des Anlieferungsbereiches für lebende Tiere

in den Schmutzwasserkanal	in den Mischwasserkanal	in den Regenwasserkanal	als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]

3.3.7.2 Freiflächen

Ableitung der Niederschlagswässer von sonstigen befestigten Flächen

in den Mischwasserkanal	in den Regenwasserkanal	als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]

3.3.7.3 Dachflächen

Ableitung der Dachwässer

in den Mischwasserkanal	in den Regenwasserkanal	als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]

3.4 Anzahl der Beschäftigten

Anzahl:	
---------	--

3.5 Arbeitszeiten

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So

4. Menge und Art des Wasserbezuges

ja	nein		Menge/Jahr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wasserverbrauch aus öffentlicher Wasserversorgung	[m ³ /a] ¹⁾
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eigenwasserversorgung **) (Quelle, Brunnen usw.)	[m ³ /a]
		**): Wasserrechtliche Bewilligung (Zahl) anführen:	
		Wasserverbrauch (gesamt)	[m ³ /a]
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Regenwassernutzung (Auffangfläche)	[m ²]

¹⁾ z.B.: letztjährige Wasserabrechnung (bitte Jahr angeben)

**5. Exakte Angaben zum Ort der Einleitung in die Kanalisation
(Technischer Bericht)**

5.1 Lage

Katastralgemeinde:		
Parzellennummer(n):		
Kanalstrang:	SW:	RW:
Kanalschacht:	SW:	RW:

5.2 Beschreibung der innerbetrieblichen Abwasserreinigungsanlage

Dieser Abschnitt ist nur dann detailliert auszufüllen, wenn keine alternativen Berechnungen (Projektant, Einbaufirma etc.) vorliegen.
Sind alternative Berechnungen vorhanden, so sind diese beizulegen! Dies gilt im besonderen für Schafe und/oder Hühner verarbeitende Betriebe!

5.2.1 Anfall von Betriebsabwässern

	Schwein / Kalb				Rind			
	Schlachtung		Verarbeitung		Schlachtung		Verarbeitung	
Mo		Stk.		kg		Stk.		kg
Di		Stk.		kg		Stk.		kg
Mi		Stk.		kg		Stk.		kg
Do		Stk.		kg		Stk.		kg
Fr		Stk.		kg		Stk.		kg

Für eine Ermittlung der Schmutzfrachten und Abwassermengen können nachfolgende grobe Richtwerte angegeben werden:		
Schlachtung:	6 EGW / 100 kg	200 l / 100 kg
Verarbeitung:	6 EGW / 100 kg	200 l / 100 kg

Bei Großbetrieben ist eine individuelle Berechnung durchzuführen und beizulegen!

Nachfolgende max. Ableitungswerte wurden ermittelt:				
max. Tagesmenge am	[Tag]	[EGW/d]	[l/s]	[m ³ /d]
Gesamtmenge pro Woche		[EGW]		[m ³]

5.2.2 Bemessung des Fettabscheiders

5.2.2.1 Bemessung aufgrund des stündlichen Abwasseranfalles

Ermittlung des stündlichen Abwasseranfalles aus voriger Tabelle (Pkt. 5.2.1) bzw. der max. Pumpenleistung	[l/s]
---	-------

5.2.2.2 Bemessung aufgrund der Auslaufventile, die über den Fettabscheider entwässern

Ermittlung des Abwasseranfalles aus der Nennweite der Auslaufventile unter Berücksichtigung des max. gleichzeitigen Anfalles	Anzahl	
Auslaufventile	Stk. DN 15 x 0,5 l/s = Stk. DN 20 x 1,0 l/s = Stk. DN 25 x 1,7 l/s =	l/s l/s l/s
Summe Q_s =		l/s

Gewählte Nenngröße (NG) des Fettabseiders

Nenngröße	NG:
-----------	------------

5.2.3 Pläne und Beilagen

Angeführte Unterlagen und Pläne sind beizulegen:

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> I. Katasterplan mit eingezeichneten Kanälen bis zur Einleitungsstelle (öffentlicher Kanal, ggf. Vorfluter) einschließlich der öffentlichen Kanalisation in diesem Bereich II. Lageplan des Betriebes (je nach Größe des Betriebsareals als 1:100 oder 1:500) mit eingezeichneten Kanälen bzw. Kanalplan des Betriebsgeländes (Gefälle, Dimension, Werkstoff) und Abwasseranfallstellen farblich unterschiedlich dargestellt ⁽¹⁾ III. Typenblätter der Abwasservorreinigungsanlage(n) IV. Verzeichnis der Eigentümer aller betroffenen nicht öffentlichen Kanalisationsanlagen V. Berechnung der Abwasservorreinigung und der Abscheideanlage(n) |
|--|

- (1) Leitungen sind mit folgender **Farbkennung** zu versehen:
- rot:** betriebliche Abwässer einschließlich verschmutzter Niederschlagswässer (z.B. Tankstellen, Manipulationsflächen etc.)
 - blau:** Kühlwasser
 - braun:** häusliche Abwässer
 - grün:** unverschmutzte Niederschlagswässer
 - gelb:** Abbruch

6. Zeitpunkt und Zeitdauer der Einleitung

	ja	nein
Einleitung besteht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Beginn	Ende
Beantragte Dauer der Einleitung		

7. Herkunftsbereich des Abwassers gemäß AAEV i.d.g.F., § 4

Abwasser aus Schlachtbetrieben und fleischverarbeitenden Betrieben

8. Überwachung

	ja	nein
CSB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BSB ₅	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwerflüchtige lipophile Stoffe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
pH-Wert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temperatur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gesamt Chlor (nur bei Einsatz von chlorhaltigen Reinigungsmitteln)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Funktionsfähigkeit der Anlage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Messschacht vorgesehen / vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

9. Vorgesehene innerbetriebliche Maßnahmen

	ja	nein
wassersparende Armaturen vorgesehen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rückhalt des Stechblutes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Siebe bei Kanaleinläufen vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rückhalt sonstiger Fettstoffe (Haare, Klaue, Panseninhalte, etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temperatur vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mengenausgleich vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10. Vorgesehene Abwasserreinigungsanlagen

Ausgeführt wird: Fettabscheider gemäß ÖNORM B 5103 i.d.g.F.

Type	Hersteller

11. Schwellenwerte

Dieser Punkt dient zur Beurteilung, ob neben der Mitteilung an das Kanalisationsunternehmen auch eine Anzeige an die zuständige Behörde (Bezirksverwaltungsbehörde) erforderlich ist!

Für das Verbandsgebiet RHV Salzach-Pongau gilt: Abwasserreinigungsanlage >1000 EW₆₀

a) Schwellenwert = 0,8 g/d Gesamt-Chlor ber. als Cl₂ (lt. Anlage B, IEV) **x EW₆₀⁽¹⁾ / 1000**

(1) Bei Kläranlagen von 50.000 bis 500.000 EW wird EW₆₀/1000 mit **max. 50** angenommen!

b) Mengenschwelle [g/d] = 0,4⁽²⁾ [mg/l] x beantragte Tagesabwassermenge [m³/d]

(2) Gesamt-Chlor ber. als Cl₂ lt. EVO i.d.g.F. für Schlachtbetriebe und fleischverarbeitende Betriebe

Mengenschwelle [g/d]	< oder >	Schwellenwert [g/d]
		40

Ist der Mengenschwellenwert größer als der Schwellenwert, dann besteht Anzeigepflicht, unbeschadet der jedenfalls erforderlichen Mitteilungspflicht an das Kanalisationsunternehmen!

12. Einzuleitende Abwassermengen und Stofffrachten

betriebliche Gesamtabwässer		[m ³ /d]		[m ³ /Woche]		[l/s]
mit einer max. Schmutzfracht		[kg BSB ₅ /d]		[kg BSB ₅ /Woche]		[EGW/d]
mit einer max. Schmutzfracht		[kg CSB/d]		[kg CSB/Woche]		[EGW/d]
mit max.		°C	Temperatur			
mit			pH-Wert			
mit max.		[mg/l]	absetzbare Stoffe			
mit max.		[mg/l]	Gesamt-Chlor ⁽¹⁾			
mit max.		[mg/l]	schwerflüchtige lipophile Stoffe			

⁽¹⁾ nur bei Einsatz von chlorhaltigen Reinigungsmitteln

12.1 Anfall von Niederschlagswässern

Oberflächenwässer von	[Angabe in m ²]
-----------------------	-----------------------------

Niederschlagsereignis:

Summe Fläche _{red} [m ²] x N ⁽¹⁾ [mm/d] / 1000 =		[m ³ /d]
--	--	---------------------

⁽¹⁾ N = Niederschlag der Jährlichkeit 1 und einer Dauer von 24 Stunden = **35 mm/d**

13. Mindesthäufigkeit der Überwachung im zweijährlichen Berichtszeitraum

< 5 m ³ /d	5 – 50 m ³ /d	> 50 m ³ /d
1 Überwachung	2 Überwachungen	6 Überwachungen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zutreffendes bitte ankreuzen

14. Angaben zur Heizungsanlage

Die gesamte Betriebsanlage wird beheizt durch:

a) GAS - Brennwertfeuerungsanlage

	Erdgas	Propan	Butan	andere Gase (anführen)
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Nennleistung (KW)				

b) ÖL – Heizungsanlage

	extraleicht	leicht	mittel	schwer
Ölart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

.....
Ort/Datum

.....
rechtsgültige Fertigung